Le R32 s'inscrit dans le panorama des fluides de demain pour les équipements de climatisation à détente directe.
Nouveau en Europe pour la climatisation, il est déjà utilisé depuis plusieurs années dans d'autres parties du monde (Japon et Océanie par exemple).
Il est plus facile à manipuler que le R410A dont il est l'un des constituants, possède de meilleures caractéristiques thermiques et a un impact limité sur l'environnement.

Avec Atlantic, choisissez les produits d'avenir pour avancer ensemble vers les solutions de demain.

vos + sérénité

Les services en plus qui vous font gagner du temps

Garantie express

Diagnostic par téléphone et envoi, si nécessaire, de la pièce de rechange sous garantie en 24h sans formalité administrative.

Formations pratiques

Formations avec des experts métiers sur des produits en fonctionnement pour développer votre expertise et votre activité.

Services en ligne

Accès 24h/24-7j/7 à de nombreux services utiles (notices, vues éclatées, commande de pièces, gestion des garanties...)

atlantic INTER ASSISTANCE

Home solutions

Gamme Muraux Dojo

- Confort acoustique
- Économies d'énergie
- Confort toutes saisons

FLUIDE R32

211245 - - Photos non contractuelles - - 0720 - Atlantic Climatisation et Ventilation - 13, bd Monge - 69330 Meyzieu - S.A.S. au capital de 2 916 400 euros – RCS Lyon B 421 370 289
En imprimant cette documentation sur du papier PEFC issu de forêts éco gérées, Atlantic Climatisation et Ventilation s'engage dans une démarche durable, respectueuse de l'environnement. Photos : Gettyimages - Dariusz Jarzmobek Fotografia

www.atlantic-pro.fr

atlantic

ATLANTIC EST UNE MARQUE FRANÇAISE

La sérénité s'installe avec vous

Muraux DOJO Éco

DC Inverter - R32

GARANTIE 2 ANS pièces

GARANTIE 5 ANS compresseur [2]

PRIME ÉCONOMIES D'ÉNERGIE

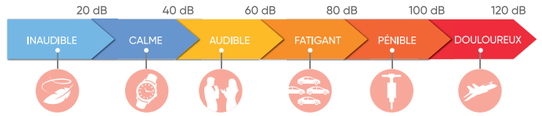
1 - Selon modèle.
2 - Sous réserve d'un contrat d'entretien annuel souscrit dès la 1re année, auprès de l'installateur, d'une entreprise spécialisée ou d'Atlantic.

PRODUITS

- **Confort acoustique :**
  -20 dB(A)[1]
- **Économies d'énergie :**
  - classe A+ en chaud, classe A++ en froid
- **Confort toutes saisons :**
  - large plage de fonctionnement : jusqu'à -15 °C ext. en mode chaud et -10 °C ext. en mode froid
  - mode pleine puissance

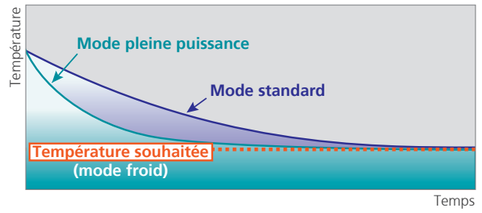
FAIBLE NIVEAU SONORE DES UNITÉS INTÉRIEURES

La présence en série du mode « silence » permet de réduire le niveau sonore des unités intérieures jusqu'à 20 dB(A), permettant ainsi une utilisation en toutes circonstances.



MODE PLEINE PUISSANCE

Le mode "pleine puissance" permet d'atteindre plus rapidement la température souhaitée.



MURAUX INVERTER DOJO - R32

AS 007 à 012 DB

AS 018 DB

Infrarouge

1U 007 DBR

1U 009 DBR

1U 012 et 018 DBR

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation : Mono 230 V - 50 Hz

PUISSANCE NÉCESSAIRE POUR VOTRE PROJET (W)		2 000	2 600	3 600	5 000
LIBELLÉ UI		AS 007 DB.UI	AS 009 DB.UI	AS 012 DB.UI	AS 018 DB.UI
LIBELLÉ UE		1U 007 DBR.UE	1U 009 DBR.UE	1U 012 DBR.UE	1U 018 DBR.UE
DIMENSIONNEMENT					
CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES					
P. frigo. nominale (min. / max.)	W	**2 000** (500 / 3 000)	**2 600** (800 / 3 400)	**3 600** (1 000 / 4 000)	**5 000** (1 300 / 5 800)
P. calo. nominale (min. / max.)	W	**2 500** (500 / 3 400)	**2 900** (1 000 / 3 800)	**3 700** (1 100 / 4 600)	**5 200** (1400 / 6 000)
P. calo. à -7°C	W	2 100	2 500	2 800	4 400
P. abs. nominale en froid	W	620	800	1 110	1 460
P. abs. nominale en chaud	W	680	780	990	1 400
Débit d'air (u. int.) PV / GV	m^3/h	250 / 450	300 / 500	350 / 550	500 / 900
Débit d'air max. (u. ext.) GV	m^3/h	1 800	1 900	2 000	2 500
PERFORMANCES					
EER / **SEER**		3,23 / **6,80**	3,25 / **6,20**	3,24 / **6,40**	3,42 / **6,10**
COP / **SCOP**		3,68 / **4,10**	3,72 / **4,00**	3,74 / **4,10**	3,71 / **4,00**
Pression acoustique (u. int.) PV / GV **(froid)**	dB(A)	20 / 35	20 / 37	21 / 38	28 / 44
Puissance acoustique (u. int.) **(froid)**	dB(A)	52	53	55	57
Pression acoustique (u. ext.) **(froid)**	dB(A)	47	47	48	53
Puissance acoustique (u. ext.) **(froid)**	dB(A)	58	62	63	65
CLASSIFICATION ErP					
Classe énergétique (froid)		A++	A++	A++	A++
Classe énergétique (chaud)		A+	A+	A+	A+
PLAGE DE FONCTIONNEMENT					
Froid	°C	- 10 à 43	-10 à 43	-10 à 43	-10 à 43
Chaud	°C	- 15 à 24	-15 à 24	-15 à 24	-15 à 24
INSTALLATION					
DIMENSIONS (H x L x P)					
u. int.	mm	280 x 820 x 195	280 x 820 x 195	280 x 820 x 195	318 x 1 008 x 225
u. ext.	mm	544 x 700 x 245	540 x 780 x 245	550 x 800 x 280	550 x 800 x 280
POIDS					
u. int. / u. ext.	kg	8,4 / 21,3	8,4 / 27	8,4 / 27	11,6 / 32,7
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES					
Intensité Nom.	A	3,7	3,5	4,4	6,3
Calibre disjonct.	A	16	16	16	20
Câble d'interconnexion u. ext / u. int.		4G x 1,5 mm^2	4G x 1,5 mm^2	4G x 1,5 mm^2	4G x 1,5 mm^2
Câble alimentation		3G x 1,5 mm^2	3G x 1,5 mm^2	3G x 1,5 mm^2	3G x 2,5 mm^2
Unité à alimenter élec.		u. ext.	u. ext.	u. ext.	u. ext.
LIAISONS FRIGORIFIQUES					
Dia. gaz	pouce	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"
Dia. liquide	pouce	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Long. standard	m	5	5	5	7
Long. min. / max.	m	3 / 15	3 / 15	3 / 15	3 / 25
Dénivelé max.	m	10	10	10	15
Type de réfrigérant (Potentiel de Réchauffement Global)		R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)
Charge nominale (long. standard) / $EqCO_2$	g/t	500/ 0,338	500/ 0,338	620 / 0,419	900 / 0,608
Charge add.	g/m	20	20	20	20
DIAMÈTRE ÉVACUATION CONDENSATS					
Unité intérieure	mm	16	16	16	16

DÉTAIL DES LIBELLÉS

UNITÉ INTÉRIEURE*	**AS 007 DB.UI**	**AS 009 DB.UI**	**AS 012 DB.UI**	**AS 018 DB.UI**
Référence - famille	**873929** 8311	**873930** 8311	**873931** 8311	**873932** 8321
UNITÉ EXTÉRIEURE	**1U 007 DBR.UE**	**1U 009 DBR.UE**	**1U 012 DBR.UE**	**1U 018 DBR.UE**
Référence - famille	**872920** 8211	**872921** 8211	**872922** 8211	**872923** 8221

* Livrée avec sa télécommande infrarouge.